

UNE ESPÈCE NOUVELLE D'UN GENRE MONOTYPE : *SAPRIA*

par F. GAGNEPAIN.

*Sapria Foilanei* Gagnep., n. sp.

Planta carnosae, flore e rhizomate innato, solitario, magno, intra bracteas plures, alternas, imbricatas, basi perianthio adnatas in cupula sessili; cupula 2,5-3 cm. lata, extus granuloso-verrucosa, colore lateris; bracteae 8-10, semi-orbiculares, laeves, 1,5-2,5 cm. latae, supremae gradatim majores. ♂ Perianthium carnosum, infundibulare, bracteis prominente, 7-8 cm. altum, apice 8-9 latum, extus roseum; lobis 10, 2-seriatis, patentibus extimis angustioribus, minoribusque, intimis 5, 2 cm. longis latisque, omnibus obtusis, roseis, intus dein purpureis; perianthii centrum albidum, granulatum, ad basin intus 18-20 costatum, costis radiantibus, albis, circa 25-30 mm. longis, 1,5 tantum latis; corona (vel operculum) completa, 5-lobata, lobis ad centrum projectis, margine sinuatis, albidis, dorso papillosis, papillis vermiculatis, albidis. Columna genitalium brevis, 2 cm. alta, sursum in discum concavum pilosum dilatata; discus 1,5 mm. latus, centro perfecte concavo. Antherae ad 20, uniseriatae, infra discum verticillatae, sessiles, 2-3-loculares, ad medium vel supra 1-porosae. Flos ♀ ignotus.

Parasite sur deux ou trois espèces de *Tetrastigma*, famille des Ampélidées, les fleurs fixées sur les racines superficielles ou à la base des tiges.

Cambodge : Phnom-chom (ou chol) prov. de Kompong-chnang, 1.300-1.400 m. alt., n° 28.758 (*Poilane*); même loc. 1.200 m. alt. n° 28.719 (*Poilane*); sur tiges de *Tetrastigma* densément verruqueuses, même loc., n° 28.740 (*Poilane*); sur racines de *Tetrastigma*, dont les tiges grêles sont densément veloutées, à Phnom-san-kos, près Pursat, n° 509 (*Müller*).

Les deux collecteurs sont d'accord pour donner aux fleurs la couleur rose. Bien que les hôtes du parasite appartiennent sans doute à 3 espèces différentes, je ne puis voir la moindre différence dans les fleurs à divers états de ce *Sapria*, qui sont certainement de la même espèce.

Jusqu'alors on ne connaissait qu'une espèce de ce genre, le *S. himalayana* Wall., originaire de Mishmee dans l'Himalaya et décrit par Wallich dans les *Transactions of the Linnean Society, London, 1842, XIX, p. 314*, avec de belles planches (34 et 35).

Le *S. Poilanei* en diffère : 1<sup>o</sup> par la fleur 2 fois plus petite ; 2<sup>o</sup> par ses bractées alternes (non opposées) ; 3<sup>o</sup> par le périanthe rose (non jaunâtre) ; 4<sup>o</sup> par la couronne intérieure (ou diaphragme ou opercule) rose (et non d'un pourpre noir) ; 5<sup>o</sup> par les côtes intérieures blanches (et non rouge sang) ; 6<sup>o</sup> par les lobes non maculés comme figurés par Wallich.

Le genre *Sapria* est voisin de *Rafflesia*, tous les deux de la famille des Rafflésiacées.

Cette famille était jusqu'alors absente du territoire Indochinois. C'est le mérite de Poilane et Müller d'avoir comblé, par leurs récoltes, une lacune importante.

Poilane a été bien inspiré en donnant la couleur des diverses parties de ces fleurs qui l'avaient vivement frappé. Nous avons décrit la coloration de la nouvelle espèce d'après ses notes prises sur le vif.

La famille des Rafflésiacées devra figurer dans le supplément de la Flore générale de l'Indo-Chine. Dès maintenant je la comprends dans la clef des familles qui prendra place dans l'Introduction à cet ouvrage.

---

## BULBOPHYLLUM NOUVEAU DE MADAGASCAR

par H. PERRIER DE LA BATHIE.

### **Bulbophyllum** (§ *Ploiarium*) **fimbriatum** sp. nov.

Epiphyticum, 8-10 cm. altum, rhizomate crasso (4 mm. diam.), pseudobulbis diphyllis inter se 10-12 mm. distantibus, circuitu perlate ovalibus (15 × 22 mm.), compressiusculis, facie obtuse triangularibus, dorso applanatis. Folia elliptica (18-23 × 10-12 mm.) obtusa, ima basi brevissime ac abrupte coarctata, coriacea, marginibus recurvis. Inflorescentia ca. 8 cm. longa, pedunculo valido, 3-4 cm., longo, vaginulis amplis scariosis, 3 superne vestito ; spica densa, 15-20 flora, 4 cm. longa, basi 15 mm. lata, apicem versus attenuata ; bracteis ovato-suborbicularibus, laxis, scariosis, 1/2 florem subaequantibus ; floribus purpureis suborbicularibus (10 mm. diam.). Sepalum posticum ellipticum (3 × 1,8 mm.) obtusissimum ; lateralibus in laminam orbicularem (10 mm. diam.) profunde bifidam, fimbriatam, coalita. Petala late linearia (2,8 × 0,5 mm.), obtusa, glabra.